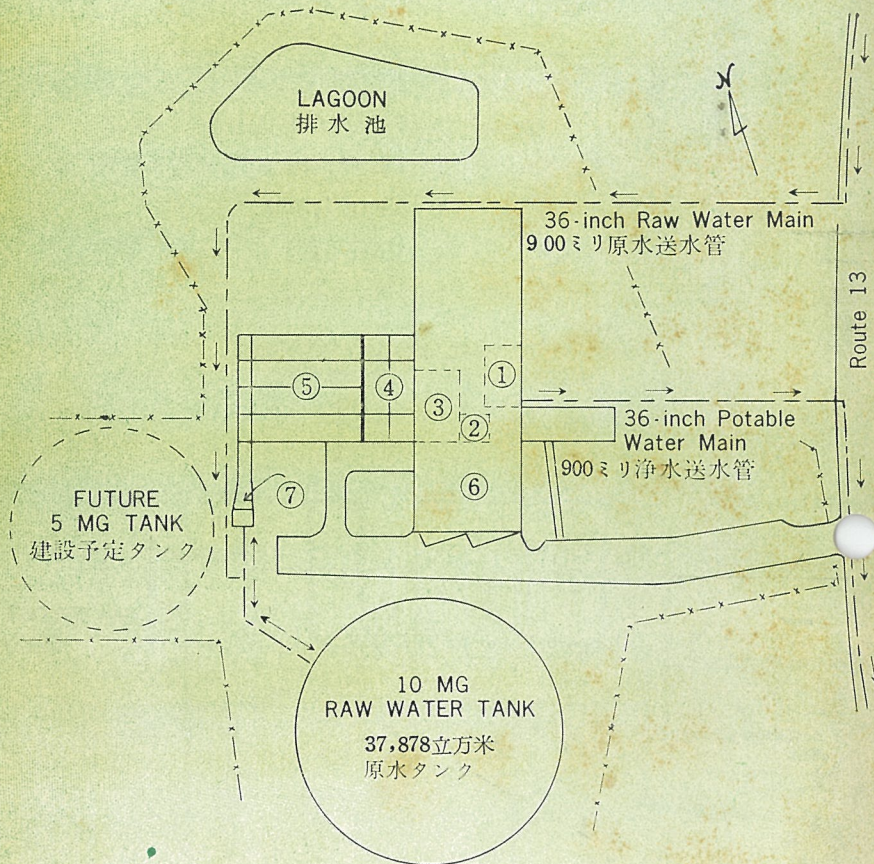


PLAN OF ISHIKAWA WATER TREATMENT PLANT

石川浄水場平面図

- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| 1 Pump room
ポンプ室 | 4 Filtration basin
濾過池 |
| 2 Control center
制御室 | 5 Sedimentation basin
沈澱池 |
| 3 Filter gallery
濾過池配管室 | 6 Chemical storage
薬品倉庫 |
| | 7 Raw water flume
薬品混和水路 |



RYUKYU DOMESTIC WATER CORPORATION

July 1971



琉球水道公社

1971年7月



ISHIKAWA WATER TREATMENT PLANT

(ISHIKAWA CITY)

石川浄水場

(石川市)

Total Area of Site : 10.4 Acres
 Total Floor Space : 64,000 Sq Ft
 Rated Treatment Capacity : 20 MGD
 Maximum Treatment Capacity : 30 MGD

浄水場全敷地面積 : 41,939平方米
 浄水場建坪面積 : 5,874平方米
 平常浄水能力 : 75,757立方メートル
 許容最大浄水能力 : 113,636立方メートル

Major Facilities:

10 MG Raw Water Tank : 1 Ea
 Sedimentation Basin : 4 Ea
 Rapid Sand Filters : 288 Sq Ft×16 Ea
 Clear Well : 5 MG
 High Lift Pumps : 7.5 MGD×4 Units
 : 3.75 MGD×2 Units

主要設備

37,878立方メートル原水タンク : 1 基
 沈 澱 池 : 4 面
 急速ろ過池 : 23m²×16面
 浄 水 池 : 18,939立方メートル
 送水ポンプ : 1日28,409立方メートル用×4基
 : 1日14,204立方メートル用×2基

Construction Cost : \$ 3,062,359
 Construction Started : July 1965
 Completed : June 1967

総 工 費 : \$3,062,359
 着 工 : 1965年7月
 竣 工 : 1967年6月

